

# Fișă tehnică

## Bauder E-KV-4

### mica



|                               |                                                                                                   |       |  |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--|
|                               |                                                                                                   |       |  |
| Descrierea produsului         | Membrană termosudabilă din bitum elastomer                                                        |       |  |
| Domeniu de aplicare           | Primul strat de hidroizolație pentru sistemele de hidroizolație multistrat a acoperișurilor plate |       |  |
| Suprafața                     | superior:                                                                                         | mica  |  |
|                               | inferior:                                                                                         | folie |  |
| Armătura - Tipul și greutatea | Voal poliesteric 250 g/m²                                                                         |       |  |
| Număr articol                 | 1754 0007                                                                                         |       |  |



| Caracteristici                                             | Met. de testare | Unitatea | Valori/Limite          |
|------------------------------------------------------------|-----------------|----------|------------------------|
| Lungimea                                                   | EN 1848-1       | m        | 10                     |
| Lățime                                                     | EN 1848-1       | m        | 1                      |
| Grosimea                                                   | EN 1849-1       | mm       | 4                      |
| Flexibilitatea la rece superior                            | EN 1109         | °C       | ≤-15                   |
| Flexibilitatea la rece inferior                            | EN 1109         | °C       | ≤-15                   |
| Stabilitate termică la partea superioară                   | EN 1110         | °C       | ≥100                   |
| Rezistența la căldură la partea inferioară                 | EN 1110         | °C       | ≥100                   |
| Rezistența max. la tracțiune longitudinal                  | EN 12311-1      | N/50mm   | ≥700                   |
| Rezistența max. la tracțiune transversal                   | EN 12311-1      | N/50mm   | ≥700                   |
| Alungirea la rupere longitudinal                           | EN 12311-1      | %        | ≥30                    |
| Alungirea la rupere transversal                            | EN 12311-1      | %        | ≥30                    |
| Liniaritate                                                | EN 1848-1       | mm/10m   | <20                    |
| Etanșeitate la apă, metoda B                               | EN 1928         | -        | există                 |
| Comportamentul la foc                                      | EN 13501-1      | -        | E                      |
| Comportament în caz de incendiu din exterior <sup>a)</sup> | CEN/TS 1187     | -        | B <sub>ROOF</sub> (t1) |
| Defecte vizibile                                           | EN 1850-1       | -        | fără defecte vizibile  |
| Rezistența la așchiere                                     | EN 12316-1      | N/50mm   | NPD                    |



Organism (organisme) notificat(e) GPB, 1724, MPA  
Stuttgart, 0672  
EN 13707:2004 + A2:2009, EN 13969:2004 + A1:2006,  
EN 13970:2004 + A1:2006

S.C. BAUDER S.R.L. Str. Henri Barbusse, nr. 19, 400394 Cluj-Napoca, Cluj, Romania  
T: +40 (0) 2 64 20 66 38 - F: +40 (0) 2 64 20 66 39  
www.bauder.ro

Toate specificațiile din această fișă tehnică corespund standardului tehnic din momentul respectiv.

Ne rezervăm dreptul de a efectua modificări. Informați-vă, dacă este cazul, în momentul efectuării comenzii dvs. cu privire la standardul tehnic valabil la momentul respectiv.

Toate culorile și suprafețele prezentate sunt aproximative.

NPD = no performance declared (fără performanțe declarate) - Data: 0625

# Fișă tehnică

## Bauder E-KV-4

### mica



| Caracteristici                           | Met. de testare | Unitatea | Valori/Limite |
|------------------------------------------|-----------------|----------|---------------|
| Rezistența la forfecare                  | EN 12317-1      | N/50mm   | NPD           |
| Rezistența la impact                     | EN 12691        | mm       | NPD           |
| Rezistența la încărcarea statică         | EN 12730        | kg       | NPD           |
| Stabilitate dimensională                 | EN 1107-1       | %        | ≤0,6          |
| Comportament la îmbătrânirea artificială | EN 1109         | °C       | NPD           |

a) testat în sistem

#### Depozitare/ Transport

Membranele bituminoase trebuie depozitate și transportate în poziție verticală pentru a preveni deformarea ruloului. De asemenea, membranele trebuie protejate de razele UV, umezeala și căldură.

#### Eliminare/Deseuri

Deșeurile de bitum pot fi aruncate împreună cu deșeurile menajere sau deșeurile comerciale similare cu deșeurile menajere (catalogul european al deșeurilor numărul EWC 170302 „asfalt fără gudron”)

#### Mai multe documente

Documentele actuale precum broșuri, instrucțiuni de instalare etc. pot fi găsite pe Internet la [www.bauder.ro](http://www.bauder.ro)



Organism (organisme) notificat(e) GPB, 1724, MPA  
Stuttgart, 0672  
EN 13707:2004 + A2:2009, EN 13969:2004 + A1:2006,  
EN 13970:2004 + A1:2006

S.C. BAUDER S.R.L. Str. Henri Barbusse, nr. 19, 400394 Cluj-Napoca, Cluj, Romania  
T: +40 (0) 2 64 20 66 38 - F: +40 (0) 2 64 20 66 39  
[www.bauder.ro](http://www.bauder.ro)

Toate specificațiile din această fișă tehnică corespund standardului tehnic din momentul respectiv.

Ne rezervăm dreptul de a efectua modificări. Informați-vă, dacă este cazul, în momentul efectuării comenzii dvs. cu privire la standardul tehnic valabil la momentul respectiv.

Toate culorile și suprafețele prezentate sunt aproximative.

NPD = no performance declared (fără performanțe declarate) - Data: 0625